Index of	Claims

Appli	cation/Co	ntrol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/658,121

DESIMONE ET AL.

Examiner

Art Unit

PAUL V. WARD

1623

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			-				'			
Cla	im				[Date	9			\neg
Final	Original	1/13/06								
	1	+	_							\dashv
	2	ī	\vdash	Н						Н
	3	H								П
	4	П								П
	5									
	1 2 3 4 5 6	П								
		П								
	7 8	\prod								
	9	Ц								
	10 11	Ц				L.	L			Ш
	11	Ц	_		L	<u>L</u> .	L.	<u> </u>	_	Щ
	12	Ц	_			ļ	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш
	13	\sqcup	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
	13 14 15 16 17	\sqcup	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	15	\vdash	⊢	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	10	H	⊢	-	_		-		<u> </u>	Н
	17	H	⊢	-	-	├-	<u> </u>			H
<u> </u>	18 19	H	┢	-	-	-	-		-	\vdash
 -	20	╁	⊢	-	\vdash	-	\vdash			Н
	20	Н	⊢	-	-	-	-		\vdash	Н
	22	H	├─	-	┝	┝	-	_	\vdash	H
_	21 22 23	H		-	-	-			\vdash	Н
	24	H	\vdash	-	\vdash	-	-		-	Н
	24 25	H	\vdash	-	\vdash	-	-		-	Н
	26	H	t	<u> </u>	\vdash	_			_	Н
	26 27	П	T							
	28	П	Г		Г	Г		Г	Г	П
	29	П	Π			Γ				
	30	П								
	31	П								
	32	П								
	33_	Ц	L	_	L	L			L	Ш
L	34	Ц	ļ	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш
L	35	\sqcup	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	Ш
ļ	36	\sqcup	├_	_	_	<u> </u>	—		<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	37	\sqcup	\vdash	<u> </u>	L	┞	Ь.	<u> </u>	\vdash	\vdash
	38	$oldsymbol{arphi}$	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	\vdash	
	39	╁	\vdash	\vdash	\vdash	1	├-	<u> —</u>	-	\vdash
<u> </u>	40	H	-	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	Н
-	41 42	H	⊢	-	┝	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	43	╁	\vdash	├	\vdash	\vdash	╁	 	⊢	\vdash
	44	H	+	╁	┢	-	╁	 	\vdash	Н
	45	+	+	\vdash		 	\vdash	\vdash	-	\vdash
 	46	┼╂	+-	t	 	H	 	 	 -	Н
\vdash	47	H	1	\vdash	\vdash	1	1		H	H
	48	H	Т		Г	T	Ι-	T	Т	П
	49	$\dagger \dagger$	T	1		Г		\vdash	\vdash	\vdash
	50	V	1		Г			Г	Г	П
	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	. 4	•	-	_			_	<u></u>	

Cla	im	Date									
			T								
ا ۾ ا	Original	1/13/06	1								
Final	ġ	3	1								
"	ŏ	7	1							1	
		_	1						_		
	51	÷	1					_			
	52	ì	T								
	53_	T	1								
	54	Ħ	†								
\vdash	55	H	t	_	-						
-	50	Н	+		_			-	_		-
\vdash	56	Н	4		_			_	_	\square	_
_	57	Ц	4			_	Щ	_	_		
	58	Ц	⅃								
L	59		1								
	60	П	1								
	61	П	1								
	62	Ħ	†	-							
	63	H	+		\vdash	-	Н	-	\vdash		\vdash
-	64	H	+		\vdash	-	-	-	\vdash	-	\vdash
\vdash	64 65	H	4		<u> </u>	\vdash	\vdash				-
	65	Н	4		<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Щ			Щ
	66	Ц	4		L	_		Ш			
	67	Ц	┙								
	68	П	1								
	69	П	7								
	70	Ħ	1								
	71	H	7		\vdash						
<u> </u>	72	Н	+		-		H	-			_
-	72 73	Н	+	_		-	-			-	
<u> </u>	73	Н	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	74	Ц	4			<u> </u>	_				_
	75	Ц	┙		L						<u> </u>
	76				L_						
	77										
	78	П	٦								
	79	П	7								
	80	H	1					-	_	\vdash	
	81	H	1		-		<u> </u>		_	Η.	
	82	H	+		\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	-
	02	Н	+	_	\vdash	-		\vdash	\vdash	 -	<u> </u>
	83	Н	4		\vdash	-		\vdash	\vdash	-	-
ļ	84	Ц	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	85	Ц	_		L	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	<u> </u>
	86 87	Ц			$oxed{oxed}$	ot	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L	L	
	87		IJ		L	L	L	L	L	L	L
	88	П	٦								
	89	П	П								
	90	H	H	_	Г	Г				Г	_
h	91	H	Н	_	Н	\vdash	\vdash	 	Η-	\vdash	-
-	92	Н	Н			1		\vdash	\vdash	 	\vdash
		Н	Н		├-	\vdash		-	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	93	Н	Н		 	├-	-	\vdash	—	 	├-
├	94	Ц	Ц		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	95	Ц	Ц				L	<u> </u>	L	匚	<u> </u>
	96	Ц					L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	
[97	П			L					L	L
	98	П	П						Γ		Γ
	99	Н	П			T		1	\vdash	i –	
L	1 22	1	Н			٠				-	₩

100

Cli	aim		Date							
										\neg
ā	Original	1/13/06		ĺ						
Final	rig	/13								
	0	-								
	101	÷	_	_	Н				-	\dashv
	101 102	\vdash		-						П
	103	\vdash							\neg	\exists
	104	\vdash								
	103 104 105 106 107		-		-					
	106	\vdash	\vdash							
	107								П	
	108									
	109		_		_					\Box
	110									П
<u> </u>	111		_							
	112		┢	Н						П
	113			Г				_	_	П
	114		<u> </u>							П
	109 110 111 112 113 114 115	\vdash	_	\vdash	\vdash				М	Н
	l 116		_							П
	117 118 119 120 121 122 123 124			Г	Г					
	118		<u> </u>							П
	119			H			-		_	Н
	120		\vdash	\vdash		_	-		_	\vdash
	121		┝							Н
	122						_			Н
_	123		\vdash	\vdash		_	_	_		H
	124	 	\vdash	┢	Н		\vdash	_	-	\vdash
	125	-	-					$\overline{}$	-	Н
	125 126 127 128 129 130 131 132	-	┢	\vdash	 		_	-		Н
 	127	-	╁	Н	<u> </u>			-	\vdash	\vdash
├──	128	-	┢	┪				┢	_	Н
 	129	\vdash	-	\vdash		-		-		H
	130	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash		H
-	131	-	\vdash	┢		\vdash	1	-	_	\vdash
 	132	-	 	-	-	\vdash	-	┢╾	-	H
	133		 	┢╌	╌	\vdash	\vdash	-	-	Н
 	133 134	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
\vdash	135	\vdash	1	\vdash	Η-	 -	 		\vdash	\vdash
	136	✝	 	╁	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash
	136 137	\vdash	-	 -	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	138	一	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			H
<u> </u>	139	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H
	140	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	┢	 	Н
-	141	\vdash	-	+-	\vdash	-	-		\vdash	$\vdash \vdash$
	142	 	\vdash	\vdash	-	 	1		-	$\vdash \vdash$
-	143	┼	\vdash	 	\vdash			1	\vdash	\vdash
	144	+-	\vdash	\vdash	 	 		 	 	Н
	145	\vdash	-	+-	\vdash		-	\vdash		Н
 	145	╁	-	+-	╁	-	-	\vdash	 	H
	147	+	┼-	 	+-	\vdash	\vdash	-	-	Н
	148	+	╁╌	+	-	-	\vdash	\vdash	├	\vdash
-	149	+	\vdash	+	╁	-	-	 	├	\vdash
		\vdash	+-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	╁	\vdash
L	150	į .	1	1	1	l	1	1	I	I